

名誉主编 汤光 蔡鸿生

主编 陈华庭

执行主编 宋金春

主管单位 中国科学技术协会

主办单位 中国药学会

http://www.cpa.org.cn

(北京北礼士路甲38号,100810)

编辑 中国医院药学杂志编辑委员会

出版 中国医院药学杂志编辑部

地址 武汉市汉口胜利街155号

邮编 430014

电话 027-82836596 027-82809190

传真 027-82836596

电子邮箱 pharmacy@vip.163.com

网址 http://www.zgyyyx.com

广告代理 北京万象鼎盛广告有限公司

北京朝阳区建外大街4号建外

SOHO九号楼18层1805,1806室

邮编 100022

电话 010-58699026

传真 010-58699035

电子邮箱 zhongguoyaoxuehui@163.com

印刷 长江空间信息技术工程有限公司(武汉)

航测信息制印分公司

国内发行 湖北报刊发行局

国外发行 中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱 100044)

代号 SM65-38)

国内订阅 全国各地邮局

邮发代号 38-50

第31卷第18期 2011年9月30日出版

国际标准刊号 ISSN 1001-5213

中国标准刊号 CN 42-1204/R

广告经营许可证 4201004000063

国内定价 全年288元 每期12元

版权 2011年版权归中国药学会所有

## 目次

### · 研究论文 ·

- (1487) 气相色谱法测定新型抗癌化合物二-(2,4-二氟苯甲酰异羟肟酸)  
二苯基合锡中有机溶剂残留量 ..... 高竹妍 郑娟 李云兰等
- (1489) 乳化蒸发-低温固化法制备槲皮素纳米脂质体及其在大鼠血浆存在  
形式与脑靶向性 ..... 王刚 杨光义 张秀华等
- (1493) 抗毒补心胶囊对免疫功能低下小鼠免疫调节的影响  
..... 吕立勋 姚荣妹 董小鹏等
- (1495) 玳玳果黄酮滴丸的溶出度及速释机制 ..... 邱红鑫 陈丹 吴晓青等
- (1499) 复方双氯芬酸辣椒凝胶贴膏的质量控制及体外透皮  
..... 陈鹰 陈湖海 徐亨隽等
- (1504) 大孔吸附树脂分离纯化板蓝根有机酸组分 ..... 汤杰 万进 马永贵等
- (1507) 超快速液相色谱-质谱联用法测定人血浆中双氯芬酸钠的浓度  
..... 李冬艳 丁水平 陈小梅等
- (1511) 氨氯地平在健康人体内的药动学和药效学 ..... 张梅 杨永革 徐琳等
- (1514) 羧甲基壳聚糖对D-半乳糖诱导氧化损伤模型小鼠肝、脑的保护作用  
..... 付青姐 李明春 李强
- (1516) 高效液相色谱-质谱联用测定人血浆中氯雷他定  
..... 张运好 胡玉钦 侯艳宁
- (1519) 去甲斑蝥素白蛋白微球在小鼠体内肝靶向作用  
..... 陈永顺 吴珍 董永成等
- (1522) 茅莓总皂苷对大鼠局灶性脑缺血/再灌注后凋亡相关基因Bel-2mRNA  
BaxmRNA表达的影响 ..... 王继生 邱宗荫 夏永鹏等
- (1525) 复方隔山消颗粒对胃肠运动的影响 ..... 李艳 李文胜 陈骏等
- (1528) 棉酚白蛋白纳米粒的制备及其体外释放 ..... 杨四涛 唐辉 吴旭东等
- (1532) 桑黄多糖对肥大细胞脱颗粒的机制 ..... 洪海 金光日 金光玉等

### · 药物与临床 ·

- (1535) 葛根素辅助脑蛋白水解物治疗缺血性脑血管病临床疗效观察  
..... 孙洁 刘建芳 尹文丽
- (1537) 前列地尔注射液治疗老年急性脑梗死患者疗效观察  
..... 侯涛 单丽妮 周晓云
- (1539) 丙种球蛋白无反应性川崎病继续治疗Meta分析  
..... 张敏 胡秀芬 程佩莹等
- (1543) 地佐辛复合丙泊酚在自凝刀射频治疗子宫肌瘤中的应用研究  
..... 陈佳颖 佟波涛 赵建生等

### · 综述 ·

- (1547) 药物剂型及给药途径的临床合理应用性分析 ..... 李秋 玉珩

# 中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

Chinese Journal of Hospital Pharmacy

中国医院药学杂志第九届编委会名单

顾问  
顾学裘 奚念朱 尹武华 周元瑶  
谈恒山 杨仲元 樊德厚 钱家庆

名誉主编  
汤光 蔡鸿生

主编  
陈华庭

执行主编  
宋金春

副主编  
李大魁 袁锁中 陈冠容 胡晋红  
方淑贤 唐 韧 廖广尧 陈东生  
吴方建 杜 光 吴东方 徐继尧

常务编委  
陈孝 方建国 方世平 傅道珍  
黎维勇 李焕德 廖广仁 刘宏  
刘 萍 宋红萍 王育琴 张洪  
张先洲 张 宜 张 玉 赵志刚  
郑 恒 钟明康 朱 珠

编委  
蔡卫民 常 明 陈家春 陈 迁  
陈万生 陈 英 党宏万 丁国华  
董亚琳 冯婉玉 付秀娟 高 申  
葛 斌 葛卫红 郭瑞臣 何光明  
黄志军 菅凌燕 蒋新国 蒋学华  
蒋玉凤 阚全程 冷 光 黎曙霞  
李德爱 李 高 李国成 李宏健  
李新中 李玉平 李玉珍 林 中  
刘皋林 刘高峰 刘 蕾 刘世君  
刘松青 刘小玲 陆晓和 吕迁洲  
栾立标 罗国庆 马 珂 梅 丹  
孟 玲 潘旭初 彭六保 邱 峰  
屈 建 沈 刚 史丽敏 司法伟  
宋洪涛 宋永熙 苏乐群 孙 伟  
台育秦 唐三保 童荣生 王长连  
王海生 王培民 王少明 文爱东  
吴健鸿 武新安 肖小河 熊南山  
徐贵丽 徐建国 徐元玲 许发国  
颜小峰 杨 敏 叶 立 尹一子  
翟所迪 张 鉴 张 勤 张淑慧  
张幸国 张 琰 张永明 张志清  
张志勇 赵 晶 赵生芳 赵树进  
肇丽梅 甄 存 郑志 钟小斌  
仲 英 周 文

特约编委  
程 斌 董 平 范鲁雁 符旭东  
郭喜红 何 文 黄红兵 黄丽军  
李 玲 李秋红 刘 东 刘 辉  
楼一层 马全明 马瑞莲 廖丽燕  
曲福军 茹仁萍 王惠成 王建华  
王建新 王明丽 王少华 王增寿  
文友民 吴 琳 吴晓玲 吴玉波  
肖大立 徐 华 徐 珽 杨腹荣  
杨秀岭 张春良 张惠娟 张秀华  
郑匀江 孙洲亮 周本宏

## · 科技简报 ·

- (1549) 高效液相色谱法测定杞菊地黄丸中绿原酸的含量  
..... 李永霞 新湘 杜霞等
- (1550) 高效液相色谱法测定复方芪珠片中柯里拉京和虎杖苷的含量  
..... 谢东浩 马利华 贾晓斌等
- (1552) 高效液相色谱-紫外检测法测定雷诺嗪缓释片的含量  
..... 贾晶莹 刘翌一 张梦琪等
- (1553) 1例复杂性尿路感染的药学监护及用药分析 ..... 郭韶洁 周颖
- (1556) 晚期胃癌患者的药物治疗分析 ..... 沙士义
- (1558) 反相高效液相色谱法同时检测逍遥丸中芍药苷、阿魏酸和槲皮素  
的含量 ..... 苏兰宜 尹小英
- (1560) 茵黄护肝颗粒乙醇提取工艺优选 ..... 李茜 李玲 王萍等
- (1563) 黄芩苷壳聚糖膜剂的制备工艺 ..... 张冰江

## · 药物不良反应 ·

- (1565) 长期服用吡罗昔康致慢性肾功能衰竭1例 ..... 张娟 王光前
- (1566) 注射用环磷腺苷葡胺致过敏性休克1例 ..... 陈春枚 费燕

支持单位: 齐鲁制药有限公司

扬子江药业集团有限公司

青岛华仁药业股份有限公司

湖北福人药业股份有限公司

阿斯利康制药有限公司

江苏恒瑞医药有限公司

诺和诺德(中国)制药有限公司

桂林三金药业股份有限公司

CSCD 核心期刊

全国中文核心期刊

中国科技核心期刊

[期刊基本参数] CN42-1204/R \* 1981 \* Sm \* A4 \* 80 \* zh \* p \* Y12.00 \* \* 30 \* 2011-18

责任编辑 宋金春 张洪 张先洲 责任编辑 张帆

2011 September  
Volume 31 Number 18  
Semimonthly  
Founded in March 1981

**Honorary Editor**

TANG Guang CAI Hong-sheng

**Editor-in-chief**

CHEN Hua-ting

**Executive Chief Editor**

SONG Jin-chun

Directed by

China Association for Science and Technology

Sponsored by

Chinese Pharmaceutical Association

http://www.cpa.org.cn

(A38, Beilishi Road, Beijing 100810, China)

**Edited by**

Editorial Board of Chinese Journal of Hospital

Pharmacy

**Published by**

Chinese Journal of Hospital Pharmacy

**Address**

155 Shengli Street Wuhan 430014, China

Tel: 027-82836596 027-82809190

Fax: 027-82836596

E-mail: pharmacy@vip.163.com

http://www.zgyyyx.com

**Advertising Representative**

Beijing Success Advertising Co., Ltd.

Room 1805 - 1806, 9 Building SOHO, No. 4 Jian-

wai Street, Chaoyang District, Beijing 100022,

China

Tel: 010-58699026

Fax: 010-58699035

E-mail: zhongguoyaoxuehui@163.com

**Printed by**

Changjiang Spatial Information Technology Engi-

neering Co., Ltd. (Wuhan) Hangee Information

Cartography Printing Filial

**Domestic Distributor**

Hubei Post Office Code No 38-50

**Overseas Distribution**

China Internation Book Trading

Corporation(P. O. Box 399 Beijing, China

Code No SM65-38)

**Domestic subscription** Local Post Office

2011 Vol. 31 NO. 18

ISSN 1001-5213 CN 42-1204/R

Publication Date, September 30, 2011

Copyright 2011 by the Chinese Pharmaceutical

Association

CONTENTS IN BRIEF

- Determination of residual organic solvents in di-phenyl-di-(2, 4-difluorobenzohydro-xamato) tin(IV) by gas chromatography  
..... GAO Zhu-yan, ZHENG Juan, LI Yun-lan, et al (1487)
- Experimental studies on existence form in plasma and brain targeting of quercetin nano-liposomes  
..... WANG Gang, YANG Guang-yi, ZHANG Xiu-hua, et al (1489)
- Influence on immunological regulation of Kangdubuxin capsule in mice with immune hypofunction  
..... LV Li-xun, YAO Rong-mei, DONG Xiao-peng, et al (1493)
- Research on the dissolution and the fast releasing mechanism of Daidai flavones dropping pills ..... QIU Hong-xin, CHEN Dan, WU Xiao-qing, et al (1495)
- Quality control and transdermal penetration *in vitro* of compound diclofenac capsaicin cataplasm  
..... CHEN Ying, CHEN Hu-hai, XU Heng-jun, et al (1499)
- Research on the isolation and purification of organic acids from *Radix Isatidis* with macroporous adsorptive resin  
..... TANG Jie, WAN Jin, MA Yong-gui, et al (1504)
- Determining the content of diclofenac sodium in human plasma by UFLC-MS/MS  
..... LI Dong-yan, DING Shui-ping, CHEN Xiao-mei, et al (1507)
- Study on the pharmacokinetics and pharmacodynamics of amlodipine in healthy chinese subjects ..... ZHANG Mei, YANG Yong-ge, XU Lin, et al (1511)
- Protective effect of carboxymethyl chitosan(CMC) on the liver and brain in mice damaged by D-galactose ..... FU Qing-jie, LI Ming-chun, LI Qiang (1514)
- Determination of loratadine in human plasma by HPLC-MS/MS  
..... ZHANG Yun-hao, HU Yu-qin, HOU Yan-nin (1516)
- Study on the liver targeting action of norcantharidin albumin microspheres *in mice*  
..... CHEN Yong-shun, WU Zhen, DONG Yong-cheng, et al. (1519)
- Effects of total saponins of *Rubus parvi folius L* (TSRP) on neuronal apoptotic related gene Bel-2, Bax in rats after local cerebral ischemic-reperfusion  
..... WANG Ji-sheng, QIU Zong-yin, XIA Yong-peng, et al (1522)
- Effect of compound Geshanxiao granules on gastrointestinal motility and its mechanism of action ..... LI Yan, LI Wen-sheng, CHEN Jun, et al (1525)
- Preparation of gossypol loaded BSA nanoparticles and its *in vitro* releasing properties  
..... YANG Si-tao, TANG Hui, WU Xu-dong, et al (1528)
- Effect of polysaccharides from *Phellinus linteus* on degranulation of mast cell  
..... HONG Hai, JIN Guang-ri, JIN Guang-yu, et al (1532)
- Clinical observation of puerarin plus cerebroprotein hydrolysate treating anemic cerebrovascular disease ..... SUN Jie, LIU Jian-fang, YIN Wen-li (1535)
- Clinical researches of alprostadil injection on acute cerebral infarction of senium patients ..... HOU Tao, SHAN Li-ni, ZHOU Xiao-yun (1537)
- Meta analysis of re-treatment for immunoglobulin-resistant Kawasaki disease  
..... ZHANG Min, HU Xiu-fen, CHENG Pei-xuan, et al (1539)
- Application of propofol combined with dezocine in radiofrequency therapy on uterine leiomyoma  
..... CHEN Jia-ying, TONG Bo-tao, ZHAO Jian-sheng, et al (1543)